

Ministère de l'Agriculture Service Régional de la Protection des Végétaux

Allée de la Croix Rompue 518, rue St Fuscien BP 69 80092 AMIENS CEDEX 3 Tél: 03.22.33.55.97 Fax: 03.22.33.55.56 E-mail: srpv.drafpicardie@agriculture.gouv.fr Notre site: www.srpvpicardie.com

Imprimé à la station d'Avertissements Agricoles d'AMIENS Directeur gérant : Christophe MARTINET Publication périodique C.P.P.A.P nº1823AD ISSN n°07576609

partielle

SPV Toute

Tarif Courrier 360 F Tarif Fax 360 F Tarif E-mail 360 F

# AVERTISSEMENTS

PRATIQUES AGRICOLES



FREDEC

## PICARDIE

Bulletin Technique des Stations d'Avertissements Agricoles n° 22 du 20 Août 2001 - 01 page

## **Phénologie**

Grossissement des tubercules à sénescence du feuillage.

Le défanage se poursuit sur des variétés de consommation.

### **Pucerons**

Pas d'évolution des populations de pucerons. Aucune intervention n'est nécessaire.

#### Mildiou

Le coin des modèles

Sur tous les postes, les sporulations enregistrées par nos modèles entre le 11 et le 16/08 furent nombreuses. Il convenait d'être bien protégé à cette date, notamment pendant la période orageuse du 15/08.

Pour cette semaine, les prochaines sorties de taches issues des rares contaminations de la semaine passée devraient être moins fréquentes. Cette situation devrait contribuer à stabiliser et freiner l'évolution de la maladie. Néanmoins, il convient de rester très attentif sur les secteurs de Villers Bocage, Vauvillers, Marcelcave, Froidmont, Invalet Boves où les potentiels de sporulations sont très élevés.

#### **Prévisions**

Météo France prévoit un temps clément, plus ensoleillé, mais avec une tendance orageuse le soir pour la fin de semaine.

#### Préconisations

Les brumes matinales de ce début de semaine, les probables orages de fin de semaine contribueront à relancer le développement du mildiou. Les parcelles seront obligatoirement protégées avant les prochaines pluies.

#### Pour les parcelles saines.

Poursuivez votre protection avec un mancozèbe à 1600 g de m.a en conservant un intervalle de traitement de 7 jours, quelque soit la variété.

· 2000 - 9099

#### 2- Pour les parcelles touchées par le mildiou.

Vous avez appliqué une stratégie éradicante (voir bulletin n°15 du 12/07).

Poursuivez vos derniers traitements avec des produits à action anti-sporulante, en renouvellant à 7 jours.

#### 3- Parcelles où le défanage est proche

- Dans le cas où des symptômes de mildiou ont été observés, préférez l'emploi des produits type fluazinam. Ces produits permettent de minimiser les attaques de mildiou sur tubercules. Maintenez un délai de 7 jours entre traitements.
- Dans le cas contraire, maintenez une protection avec un mancozèbe en respectant le même délai entre traitements.

Situation épidémique poste par poste d'après nos modèles

Postes dimatiques	Génération	Contominations erregistrées	Sortie de toches prévues	Pluie erregistrée du 10 au 19/8	Potentiel de sparulation*
Arriers (Boves)	10ène	198	25/8	27.0	très fort
Attilly	llène	anne	accre	4.0	ni
Ebouleau	10ème	10/8	18/8	15.0	ni
F <del>arté</del>	12ène	19/8	26/8	20	ni
Froidnant	12ème	16-18-19/8	à partir du 22/8	5.5	très fort
Ind	13ène	17et 19/8	23 et 25/8	22.5	très fort
Marcelcowe	12ème	16-19/8	àpartir du 22/8	21.5	très fort
9r Just	10ème	17/8	àpartir du 23/8	Problème technique	moyen
Vauvillers	12ène	16-19/8	22/8	9.5	très fort
Verdilly	llène	19/8	26/8	10.0	nıl
Vicsur Aisne	7ène	anne	actre	13.0	nl
Villeroy	10ène	16-19/8	àpartir du 23/8	260	fable
Villiers le Sec	9ène	16-19/8	àpartir du 23/8	180	nl
Villers Booge	13ène	16-19/8	à partir da 22/8	23.5	très fort

\* D'après le modèle quantitatif MILSOL, la variable Potentiel de sporulation correspond à la quantité de spores théoriques aptes à contaminer aux prochaines pluies.



12-13 septembre 2001 à Villers Saint Christophe

3èmes journées internationales techniques et commerciales de la pomme de terre



Mildiou Maintenir la protection



Pa4